

SIKKERHEDSDATABLAD



Wondermask® P - Peelable

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Identifikation af stof eller blanding

Produktnavn	: Wondermask® P - Peelable
Stoerrelser	: 258ml / 3.8ltr / 204ltr
Kode	: 2211-8SQ / G / 5G
Identificerede brugere	: Maskeringsstof til brug i bølgeoddeprocessen

Identifikation af selskab/virksomhed

Leverandør/ Producent	: ITW Contamination Control BV Saffierlaan 5 2132 VZ Hoofddorp The Netherlands Tel. +31 88 1307 400 Fax. +31 88 1307 499
------------------------------	---

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : info@itw-cc.com

Nødtelefon (med angivelse af betjeningstid) : CHEMTREC International: +1(703) 527-3887

2. FAREIDENTIFIKATION

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1907/2006 (REACH)

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : Ikke klassificeret.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Stof/præparat : Blanding

Der er ingen indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Øjenkontakt	: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand i mindst 20 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Hudkontakt	: I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens det forurenede tøj og sko fjernes. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Indånding	: Flyt den person, der er blevet udsat for stoffet, ud i frisk luft.
Indtagelse	: Skyl munden med vand. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Anmærkninger til lægen.	: Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Slukningsmidler

Velegnet : Brug pulver (tør kemikalie), CO₂, vandspray (vandtåge) eller skum.

Ikke velegnet : Ingen kendte.

Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid

5. BRANDBEKÆMPELSE

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemiikalie uheld.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Personlige forholdsregler : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

Rengøringsmetoder

Lille udslip : Fortynd med vand og tør op hvis vandopløseligt, eller absorber med et inaktivt tørt materiale og placer i en egnet beholder til affaldsbortskaffelse. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip : Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13). Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenede opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt. Bemærk: se punkt 1 for oplysninger i forbindelse med nødsituationer og punkt 13 for bortskaffelse af affald.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige.

Opbevaring : Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Emballagematerialer

Anbefalet : Brug original beholder.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Grænseværdier for eksponering

Ingen kendt grænseværdi.

Anbefalede målingsprocedurer : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn.

Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering : Der kræves ingen speciel ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi.

Hygiejniske foranstaltninger : Sørg for, at der er øjenskyllестeder og sikkerhedsbrusere tæt på arbejdsstedets beliggenhed. Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

- Respiratorisk** : Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. Kontroller, at du med sikkerhed bruger MSHA/NIOSH godkendt åndedrætsværn eller tilsvarende.
- Hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.
- Øjne** : Anvend sikkerhedsbriller ved risiko for eksponering. Anbefalet: Beskyttelsesbriller med sideskjold.
- Hud** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse.
- Beskyttelse baseret på MAL-kode** : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returslag (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-3

Anvendelse: Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Der skal anvendes overtræksdragt.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes ærmebeskyttere og forklæde.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes lufforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Generel information

Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Væske. [Gele]
Farve : Lyserød / Rød.
Lugt : lav

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

- Relativ massefylde** : 1
Opløselighed : Uopløselig i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
Viskositet : Dynamisk: 28000 til 30000 mPa·s (28000 til 30000 cP)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
Forhold, der skal undgås : Holdes borte fra varme, gnister og ild.
Materialer, der skal undgås : Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: Oxiderende materialer.
Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Toksikokinetik

- Absorption** : Ikke tilgængelig.
Fordeling : Ikke tilgængelig.
Metabolisme : Ikke tilgængelig.
Eliminering : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

- Kroniske virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Carcinogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Teratogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Fertilitets effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Indånding** : Ingen specifikke data.
Indtagelse : Ingen specifikke data.
Hud : Ingen specifikke data.
Øjne : Ingen specifikke data.

12. MILJØOPLYSNINGER

- Økotoksicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
PBT : Ikke relevant.
vPvB : Ikke relevant.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Betydelige mængder af rester af affaldsproduktet bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.
- Farligt Affald** : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 91/689/EC.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Internationale transportregler

- ADR/ADNR/IMDG/IATA** : Ikke reguleret.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

EU regler

Klassificering og mærkning i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1907/2006 (REACH)

Klassificering og mærkning er fastlagt i henhold til EU-direktiverne 67/548/EØF og 1999/45/EF (med tilpasninger) og tager hensyn til tilsigtet produktanvendelse.

- Anvendelsesområde** : Industrielle anvendelser.
- Europa's register** : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
- Sortlistede kemikalier** : Ikke på listen
- Prioriterede kemikalier** : Ikke på listen
- Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - luft** : Ikke på listen
- Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - vand** : Ikke på listen

Nationale regler

- Risikosætninger** : Ikke klassificeret.
- Sikkerhedssætninger** : S36- Brug særligt arbejdstøj.
- Mal-kode (1993)** : 00-3
- Listen over uønskede stoffer** : Optaget på liste

Internationale regelsæt

- Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I Kemikalier** : Ikke på listen
- Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del II Kemikalier** : Ikke på listen
- Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del III Kemikalier** : Ikke på listen

16. ANDRE OPLYSNINGER

Historik

Udgivelsesdato : 30/01/2011
(dd/mm/yyyy)

Dato for forrige udgave : 15/11/2009

Version : 2

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtig. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.